

# Mercedes-Benz Wallbox Home



Təlimat kitabçası

**Mercedes-Benz**  
The best or nothing.



# Vacib ünvanlar

**Əlaqə:**

Daimler AG  
Mercedesstraße 137  
70327 Stuttgart, Almaniya

Texniki məsələlər üçün, lütfən, yerli Mercedes-Benz texniki yardım xidməti ilə əlaqə saxlayın.

Bu təlimat kitabçasını istehsalçının birmənalı yazılı icazəsi olmadan tam və qismən elektron, elektrik, mexaniki, optik, kimyəvi və ya fotokopiya üsulu və ya audio yazı kimi ötürmək çoxaltmaq, elektron formada mühafizə etmək olmaz.

# Mündəricat

Vacib ünvanlar	ii	<b>Xətalardan aradan qaldırılması</b>	<b>8</b>
<b>Vacib məlumatlar</b>	<b>1</b>	Enerjinin yüklənməsi proseduru və amanı xəta mesajları	8
Təlimat kitabçası haqqında	1	İstismarla bağlı nasazlıqlar və həll yolları	9
Bu kitabçada təhlükəsizlik xəbərdarlıqları	1	Məhsulun istismardan çıxarılması və istismara qaytarılması	9
Cihaz üzərində təhlükəsizlik xəbərdarlıqları	1	Tez-tez verilən suallar	10
Ümumi təhlükəsizlik məlumatları	2	<b>ƏLAVƏ</b>	<b>12</b>
Məhsul haqda ümumi məlumat	2	Texniki spesifikasiyalar	12
İstifadəçi məlumatı	3	Çertyoj miqyası və ölçüləri	13
<b>Giriş</b>	<b>4</b>	Standartlar və təlimatlar	13
Məhsulla tanışlıq	4	CE sertifikatlaşdırması və uyğunluq bəyannaməsi	14
Qablaşdırmanın açılması və daxil olan elementlər	4	Texniki xidmət	14
Model variantınızın müəyyənləşdirilməsi	5	Təmizlik və qulluq	15
<b>Enerjinin yüklənməsi proseduru</b>	<b>6</b>	Əmtəə nişanları	15
Mercedes-Benz Wallbox Home vasitəsilə enerjinin yüklənməsi	6	Əqli mülkiyyət və müəllif hüququ	16
		Tullantıların utilizasiyası	16



# Vacib məlumatlar

## Təlimat kitabçası haqqında

Bu təlimat kitabçası Mercedes-Benz Wallbox Home cihazının quraşdırılması, istifadəsi və istismardan çıxarılması üçün zəruri addımları və seçimləri təsvir edir. Bu kitabçanın müəyyən bölmələri xüsusi olaraq asan və sürətli istifadə üçün formatlanıb.

Eyni dərəcədə etibarlı variantları (bu halda olduğu kimi) sıralayan təsvirlər bəndlərə ayrılmış siyahı formasında göstərilir.

- Funksiyanın yerinə yetirilməsini əks etdirən təsvirlər ayrı-ayrı addımların ardıcılığını göstərən nömrələnmiş siyahı formasında təmin edilir.

Lütfən, bu təlimat kitabçasını oxuduğunuzdan əmin olun, belə ki, kitabçaya Wallbox-un Mercedes-Benz nəqliyyat vasitəsilə istifadə edilməsi üçün əhəmiyyətli məlumat daxildir. Lütfən, xüsusilə bu təlimat kitabçasında dərc edilmiş bütün istismar və təhlükəsizlik xəbərdarlıqlarına əməl edin.

Gələcəkdə istinad üçün bu kitabçanı təhlükəsiz yerdə saxlayın. Wallbox bir neçə istifadəçi tərəfindən istismar olunursa, bu kitabçanın məzmunu və xüsusilə ona daxil olan təhlükəsizlik xəbərdarlıqları hər bir istifadəçiyə ötürülməli və ya təmin edilməlidir.

Bu təlimatda bütün ölçülər millimetrlə göstərilir. Zəruri olduqda, hər bir illüstrasiyanın miqyası göstərilir.

Lütfən, nəzərə alın ki, məhsulun bütün texniki təfərrüatları, spesifikasiyaları və layihələndirmə xüsusiyyətləri əvvəlcədən xəbərdarlıq edilmədən dəyişdirilə bilər.

## Bu kitabçada təhlükəsizlik xəbərdarlıqları

Xüsusilə bu təlimat kitabçasında aşağıdakı kimi işarələnmiş xəbərdarlıqlara və təhlükəsizlik tədbirlərinə riayət edilməlidir. Nişanlar aşağıdakı mənaları bildirir:

### TƏHLÜKƏ!

Bu nişanla işarələnmiş bölmələr həyat və sağlamlıq üçün təhlükə təşkil edən elektrik gərginliklərinə diqqət çəkir. Bu təhlükəsizlik xəbərdarlıqlarına zidd hərəkətlər ağır yaralanma və ya ölümcül xəsarətə səbəb ola bilər. Bu nişanla işarələnmiş fəaliyyətlər hər hansı şəraitdə yerinə yetirilməməlidir.

### EHTİYATLI OLUN!

Bu işarə ilə göstərilmiş bölmələr Wallbox və ya başqa elektrik cihazlarının zədələnməsinə gətirib çıxara biləcək əlavə təhlükələrə diqqət çəkir. Bu nişanla işarələnmiş fəaliyyətlər xüsusi diqqətlə yerinə yetirilməlidir.

### LÜTFƏN, NƏZƏRƏ ALIN!

Bu işarə ilə nişanlanmış hissələr cihazın etibarlı istismarı üçün zəruri olan əlavə vacib məlumatlara və xüsusi funksiyalara diqqət çəkir. Bu nişanla işarələnmiş fəaliyyətlər tələb olunan qaydada yerinə yetirilməlidir.

## Cihaz üzərində təhlükəsizlik xəbərdarlıqları

Əlavə istismar və təhlükəsizlik xəbərdarlıqları korpusun üzərində və ya Wallbox-un daxilindəki elektrik komponentlərinin üzərində göstərilir. Bu nişanlar aşağıdakı mənaları bildirir:

### XƏBƏRDARLIQ!

Lütfən, ilk növbədə, xüsusilə Wallbox-un korpus qapağını çıxarmamışdan əvvəl bu istismar təlimatlarını oxuyun.



## XƏBƏRDARLIQ!

Korpusun açılmasından sonra Wallbox-un daxilində, eləcə də toxuna biləcəyiniz komponentlərində təhlükəli gərginlik mövcud ola bilər.

# Ümumi təhlükəsizlik məlumatları

Lütfən, aşağıdakı məqamlara diqqət yetirin:

- Bu kitabçanı diqqətlə oxuyun.
- Bütün xəbərdarlıqları nəzərə alın.
- Bütün təlimatlara əməl edin.
- Wallbox yerli qanunlar əsasında və elektrik işləri üzrə ixtisaslaşmış podratçı tərəfindən quraşdırılmalı, birləşdirilməli və istismara buraxılmaq üçün təsdiq edilməlidir.
- Quraşdırılmadan sonra Wallbox-un bütün tərəflərində minimum 50 sm. məsafə qalmasını təmin edin.
- Heç vaxt Mercedes-Benz Wallbox Home-un daxili elektron komponentlərinin qoruyucu örtüyünü kənarlaşdırmayın: Qapağın ardındakı komponentlərin təmizlənməsi və ya texniki xidməti zəruri deyil və heç vaxt istifadəçi tərəfindən yerinə yetirilməməlidir.
- Mercedes-Benz Wallbox Home yalnız korpus qapağı qapalı və kilidli olduğu halda istismar edilməlidir: Enerji yükləməzdən əvvəl korpus qapağının düzgün kilidlənməsini təmin edin.
- Yalnız Mercedes-Benz cihazı üçün nəzərdə tutulmuş və satılan aksesuarlardan istifadə edin.
- Bu Wallbox-u axar suların və ya su şırnaqlarının yaxınlığında istismar etməyin: Lakin Mercedes-Benz Wallbox Home müvafiq müdafiə dərəcəsinə uyğun olaraq, su damcılarına və sıçramalarına qarşı qorunur.
- Mercedes-Benz Wallbox Home subasma təhlükəsinin olduğu sahələrdə istismar edilməməlidir.
- Mercedes-Benz Wallbox Home potensial partlayıcı mühitdə (EX əraziləri) istismar edilməməlidir.
- Hər zaman yetərli hava sirkulyasiyasının təmin edilməsi üçün Mercedes-Benz Wallbox Home cihazının üzəri yapışqanlar (stikerlər) və ya başqa predmetlərlə, yaxud materiallarla örtülməməlidir.
- Korpusun üstünə heç bir maye, yaxud içində maye olan əşya və ya qab qoyulmamalıdır.
- Lütfən, nəzərə alın ki, Wallbox-un yaxınlığında (< 20 sm.-liyində) radio ötürücü istismar edilərsə, bu nasazlıqlara səbəb ola bilər, buna görə də cihazın yaxınlığında istifadə edilməməlidir.
- Bu cihaz təhlükəsizliyə görə məsul şəxs tərəfindən nəzarət olunmayan, yaxud istifadə barədə təlimatlar verilməmiş sağlamlıq və ya zehni imkanları məhdud və/və ya məlumatsız şəxslər (uşaqlar daxil olmaqla) tərəfindən istifadə üçün nəzərdə tutulmayıb.
- Bu cihazla oynamalarının qarşısını almaq üçün uşaqlara nəzarət edilməlidir.
- Lütfən, nəzərə alın ki, Mercedes-Benz Wallbox Home dəniz səviyyəsindən maksimum 2,000 metr yüksəklikdə quraşdırıla və istismar edilə bilər.

## Məhsul haqda ümumi məlumat

Bu Mercedes-Benz Wallbox Home cihazı müasir texnologiyayı təcəssüm etdirir və bütün cari texniki təhlükəsizlik tələblərinə, təlimatlarına və standartlarına cavab verir. Bu təlimat kitabçasındakı təhlükəsizlik xəbərdarlıqları cihazın təhlükəsiz istismar edilməsinə xidmət edir. Təhlükəsizlik məlumatlarına və ya təlimatlara əməl edilməməsi və ya onlara zidd hərəkətlər cərəyan vurmasına, yanğına, ağır və/və ya ölümcül xəsarətə səbəb ola bilər. İnsanların, qoşulmuş elektrik cihazlarının və ya cihazların özünün təhlükəsizliyinə təsir edən nasazlıqlar elektrik işləri üzrə ixtisaslaşmış podratçı tərəfindən aradan qaldırılmalıdır.

Wallbox-da nasazlıq əmələ gələrsə, lütfən, hər zaman ilk növbədə quraşdırmanı aparan şirkətlə əlaqə saxlayın. Nasazlıq yenə də aradan qaldırıla bilmərsə, yerli Mercedes-Benz texniki yardım xidməti ilə əlaqə saxlayın.

Aşağıdakı hallarda hər zaman Mercedes-Benz texniki yardım xidmətinə müraciət edin:

- korpusa mexaniki zədə toxunub,
- korpus qapağı kənarlaşdırılıb, yaxud artıq bağlana və ya kilidlənə bilmir.
- cihazın içərisinə daxil olan suya və/və ya yad cisimlərə qarşı yetərli müdafiənin mümkün olmadığı aydın olub,
- sabitlənmiş yükləyici kabeldə funksional və ya vizual zədə mövcuddur,
- yaxud Wallbox düzgün işləmir və ya başqa şəkildə zədələnib.

### **TƏHLÜKƏ!**

Korpus və ya yükləyici kabeldə zədələnmə aşkar etdikdə, Wallbox-u daxili enerji paylanma sisteminin qidalanma mənbəyində avtomatik mikro-açar və daxili qalıq cərəyanı avtomatik açarı vasitəsilə dərhal istismardan çıxarın: Bu halda Wallbox cihazından istifadənin davam etdirilməsinə icazə verilmir! Lütfən, yerli Mercedes-Benz texniki yardım xidməti ilə əlaqə saxlayın.

## İstifadəçi məlumatı

Wallbox cihazınızı işlətmək üçün bu təlimatları nəzərə almağınızı xahiş edirik:

- Cihazınız elektrik enerjisi təchizatınızın mühafizəedici yerlə birləşdirmə naqilinə qoşulmuş olmalıdır. Qoruyucu torpaqlama birləşməsi quraşdırılmanı aparan podratçı tərəfindən yerinə yetirilməli və yoxlanmalıdır. Quraşdırılmadan sonra yalnız elektrik işləri üzrə ixtisaslaşmış podratçı dəyişikliklər edə bilər.
- Wallbox piyada hərəkətinin çox olduğu yerlərdə istismar edilməməlidir. Cihaz gediş-gəlişin çox olduğu yerlərdə və işarələnmiş qəza çıxışı marşrutlarında quraşdırılmamalıdır.
- Enerji yüklənmədiyi vaxtlarda ilişmə hallarından yayınmaq üçün ştepseli hər zaman Wallbox-un yan tərəfindəki ştepsel mühafizə bölməsinə bərkidin.
- Lütfən, nəzərə alın ki, istismar zamanı Mercedes-Benz Wallbox Home cihazının sabitlənmiş yükləyici kabeli birləşdiricilər, adapter kabelləri vasitəsilə və ya hər hansı başqa üsulla uzadılmamalıdır.
- Cihazın nominal gərginlik və nominal cərəyanının yerli elektrik şəbəkəsinin parametrlərinə uyğun olmasını və enerjinin yüklənməsi proseduru zamanı nominal ötürülən gücün aşılmasını təmin edin.
- Hər zaman Wallbox-u istismar etdiyiniz ölkənin yerli təhlükəsizlik qaydalarına əməl edin.
- Wallbox-un elektrik şəbəkəsindən tamamilə ayrılması üçün enerji təchizatı hər zaman qidalanma mənbəyində MCB və daxili RCCB vasitəsilə dayandırılmalıdır.
- Wallbox-u heç vaxt qapalı sahədə istismar etməyin. Xüsusilə, nəqliyyat vasitəsinin Wallbox-dan əlverişli məsafədə və yükləyici kabel tarıma çəkilmədən saxlana bilməsini təmin etməlisiniz.
- Wallbox-un qarşısındakı sahədə nəqliyyat vasitəsinin saxlanması üçün parklama ərazisi planlaşdırılmalıdır. Nəqliyyat vasitəsi və Wallbox arasında məsafə azı 50 sm olmalı və 5 m-dən artıq olmamalıdır.
- İstifadə zamanı Wallbox korpus qapağının qapalı və kilidli olub-olmadığını mütləq dəqiqləşdirin. Qapağın kilidinin açılması üçün açarı yalnız icazəsi olan istifadəçilər üçün əlçatan olan yerdə saxlayın.
- Wallbox korpus qapağının ardındakı elektrik komponentlərinin örtüyünü heç vaxt kənarlaşdırmayın.
- Wallbox-un korpusuna və daxili naqillərinə heç vaxt heç bir dəyişiklik etməməlisiniz: Bu təlimata əməl edilməməsi təhlükəsizlik riski yarada, zəmanətin müddəalarını fundamental şəkildə poza və zəmanəti dərhal etibarsızlaşdıra bilər.
- Cihazın yalnız ixtisaslaşmış mütəxəssislər tərəfindən quraşdırılmasını və sökülməsini təmin edin. İstifadəçi tərəfindən texniki xidməti aparılmalı olan heç bir hissə cihazın daxilində yerləşmir.

# Giriş

Mercedes-Benz markalı elektrik nəqliyyat vasitənizə enerji yükləmək üçün Wallbox-u seçdiyinizə görə təşəkkür edirik. Mercedes-Benz Wallbox Home-a üstünlük verməklə innovativ və zamanın sınaqlarına dayanıqlı həll yolu seçmişiniz.

Mercedes-Benz Wallbox Home istifadəsi asan interfeysi ilə xoşagələən və mütərəqqi dizaynı özündə birləşdirir və məişətdə, eləcə də məhdud müştərək istifadə üçün nəzərdə tutulub.

Mercedes-Benz Wallbox cihazları Almaniyada istehsal olunur və IEC 61851-1, Rejim 3 standartına müvafiq olaraq Avropa miqyasında tətbiq edilən elektrik nəqliyyat vasitələrinə enerjinin yüklənməsi qayda və normalarına uyğundur: Lütfən "Standartlar və təlimatlar" səhifə 13bölməsinə də nəzər salın.

## Məhsulla tanışlıq

Mercedes-Benz Wallbox Home cihazı hər zaman elektrik nəqliyyat vasitənizə IEC 61851-1, Rejim 3 standartına uyğun qaydada rahat və asanlıqla enerji yükləməyə icazə verir və ən qısa enerji yükləmə müddətləri üçün layihələndirilmişdir.




Bütün məhsullarımızda ən böyük üstünlüyü istifadəçilərin təhlükəsizliyinə veririk. Bu məqsədlə Wallbox daxili və elektrik nəqliyyat vasitənizin enerji təchizatı ilə birlikdə qısa qapanma, cərəyan vurması və istismarla bağlı digər təhlükələrə qarşı effektiv müdafiə təmin edən A növlü daxili qalıq cərəyanı avtomatik açarı və inteqrasiya olunmuş SC zədələnmə cərəyanının aşkarlanması funksiyasına malikdir.

Wallbox-un gündəlik istifadə üçün istismarı xüsusilə asandır: Wallbox-un ön hissəsindəki çoxrəngli LED displey cari istismar statusunu istənilən vaxt yoxlamağa icazə verir. Nasazlıq meydana gələrsə, korpusu açmalı olmadan çoxrəngli LED vasitəsilə göstərilən xüsusi xəta kodu vasitəsilə səbəbi müəyyən edə bilərsiniz. İxtisaslaşmış podratçı tərəfindən istismara verildikdən sonra Mercedes-Benz Wallbox Home istənilən vaxt enerjinin yüklənməsi üçün hazırdır. Hər bir yüklənmə prosesinə inteqrasiya edilmiş açarlı çevirgəc vasitəsilə ayrıca icazə verilməlidir.

Wallbox cihazının ümumi xüsusiyyətlərindən biri daxili elektrik dövrələrini ətraf mühitin təsirindən və icazəsiz girişlərdən qoruyan kompakt korpuslardır. Prinsip etibarilə Wallbox-un bütün model variantları elektrik işləri üzrə ixtisaslaşmış podratçı tərəfindən quraşdırılmalı və istismara verilməlidir. Hər hansı sualınız olarsa, lütfən, yerli Mercedes-Benz tərəfdaşı ilə əlaqə saxlayın.

## Qablaşdırmanın açılması və daxil olan elementlər

Mercedes-Benz Wallbox Home son dərəcə möhkəm kartonda düzgün istismar üçün tələb olunan bir sıra aksesuarlarla birlikdə təchiz edilir. Ona görə də lütfən, qablaşdırmanın açılmasından dərhal sonra aşağıdakı komponentlərin daxil olub-olmadığını yoxlayın:

Komponent	Miqdar	Təsvir	
	Wallbox	1	İnteqrasiya olunmuş elektron blok, daxili elektron komponentlərin örtüyü və korpus qapağından ibarət enerji yükləmə stansiyası
	Sürətli işəsalma təlimatı	1	Çap formasında təhlükəsizlik xəbərdarlıqları daxil olmaqla, sürətli işə salma təlimatı
	Quraşdırılma dəsti	1	Divar montajı üçün 1 x 4 fibrolit vintlərdən, dübellərdən, açarlı çevirgəc üçün açarlardan (2 ədəd), korpus qapağının kilidlənməsi üçün açarlardan (2 ədəd), dəlmə şablonundan ibarət alətlər dəsti

Qablaşdırma çıxarıldıqdan sonra bir və ya daha çox komponent çatışmazsa, lütfən, dərhal yerli Mercedes-Benz distribütorunuzla əlaqə saxlayın.





### LÜTFƏN, NƏZƏRƏ ALIN!

Mercedes-Benz Wallbox Home-un içərisində çətdirildiyi karton daşınma və saxlanma zamanı xarici təsirlərdən optimal qorunma təklif edir. Mümkünsə, bu kartonu saxlayın və cihazı nasazlıq, yaxud bənzər səbəblərdən istehsalçıya göndərməli, yaxud başqa qaydada yerini dəyişməli olduqda, ondan qabaqda üçün istifadə edin.

## Model variantınızın müəyyənləşdirilməsi

Mercedes-Benz Wallbox-un mexaniki və elektrik üsullarla müxtəlif istifadə profillərinə uyğunlaşdırılmış bir sıra model variantları mövcuddur. Mercedes-Benz məhsulunun xüsusi eyniləşdirmə nömrəsinin olduğu məhsul stikeri (yapışqan) Wallbox-un aşağı hissəsinə yapışdırılıb. Lütfən, quraşdırdığınız model variantının bu kitabçada təsvir edilənlə eyni olduğundan əmin olmaq üçün məhsulun stikerinə baxın.



Eyniləşdirmə üçün modelin kodu (A 000 906 XX XX), eləcə də aşağıda göstərilən enerji təchizatı dəyərləri (gərginlik, tezlik, cərəyan) xüsusi əhəmiyyət kəsb edir.

Bu təlimat kitabçasında aşağıdakı Wallbox cihazları təsvir edilib:

Model	Enerji təchizatı	Variante
A0009067408	230 / 400 V 50 Hz 1 və ya 3 x 32 A	IEC 62196-2 Növ 2 standartına uyğun olaraq sabitlənmiş yükləyici kabel, təqribən 6 m; yükləmə cərəyanı 22 kVt
A0009067508	230 V 50 Hz 1 x 32 A	IEC 62196-2 Növ 2 standartına uyğun olaraq sabitlənmiş yükləyici kabel, təqribən 6 m; yükləmə cərəyanı 7.2 kVt



### EHTİYATLI OLUN!

Bu təlimat kitabçasına daxil olan məlumatlar və texniki spesifikasiyalar yalnız bu kitabçada sıralanan model variantlarına aiddir və başqa Wallbox modellərinə şamil edilməməlidir. Zəruri olduqda, bu variantlar öz kitabçaları ilə birlikdə təmin edilir.

# Enerjinin yüklənməsi proseduru

Bu təlimat kitabçasında təsir edilən Mercedes-Benz Wallbox Home model variantlarının mexaniki və elektrik quraşdırması hər zaman yalnız ixtisaslaşmış mütəxəssislər tərəfində yerinə yetirilməlidir: Xüsusilə daxili enerji təchizatının hazırlanması və elektrik birləşməsi elektrik işləri üzrə ixtisaslaşmış podratçı tərəfindən yerinə yetirilməli və daha sonra cihazın istismara verilmə prosesinin bir hissəsi kimi yoxlanmalı və təsdiq edilməlidir. Lütfən, Wallbox-un quraşdırılması və istismarı ilə bağlı bütün suallarınızda sizə məmnuniyyətlə kömək edəcək elektrik işləri üzrə ixtisaslaşmış podratçı və ya yerli Mercedes-Benz tərəfdaşı ilə əlaqə saxlayın.

Quraşdırma prosesi ayrıca quraşdırma təlimatında təsvir edilir. Kitabçaya Wallbox-un mexaniki və elektrik quraşdırması, eləcə də sonradan funksionallığın yoxlanması, təsdiqi və istismara verilməsi ilə əlaqədar mühüm məlumatlar daxildir. Mercedes-Benz Wallbox Home cihazınızla enerjinin yüklənməsi prosedurlarını asanlıqla yerinə yetirə bilmək üçün cihaz ilk dəfə elektrik işləri üzrə ixtisaslaşmış podratçı tərəfindən istismardan çıxarılan zaman prosedə iştirak etmək tövsiyə edilir.

Wallbox-un cari istismar vəziyyəti korpus qapağının aşağı hissəsində çoxrəngli LED displeydə göstərilir. Nasazlıq meydana gəlmədiyi təqdirdə istismar zamanı LED ...



... yaşıl və ya sarı işıq saça bilər



... tsiklik olaraq yaşıl və ya mavi işıqları sayırıdır



İstismar rejimləri haqqında daha ətraflı məlumatı növbəti səhifələrdə tapa bilərsiniz. Xəta vəziyyətləri haqqında əlavə məlumatı "Xətalardan aradan qaldırılması" səhifə 8fəsində tapa bilərsiniz.

## Mercedes-Benz Wallbox Home vasitəsilə enerjinin yüklənməsi

Wallbox IEC 61851-1, Rejim 3 standartına uyğun olaraq, enerjinin Mercedes-Benz nəqliyyat vasitəsinə mümkün qədər tez yüklənməsi üçün layihələndirilib. Enerjinin faktiki yüklənmə müddəti nəqliyyat vasitəsindən və onda qalan enerji səviyyəsindən asılıdır.

Mercedes-Benz Wallbox Home sabitlənmiş 2-ci növ yüklənmə kabeli və müxtəlif yükləmə potensialı olan model variantlarında təchiz edilə bilər. Enerji yüklənməyən zaman ştəpseli Wallbox-un sağ tərəfindəki ştəpsel mühafizə bölməsində təhlükəsiz vəziyyətdə saxlayın və yalnız enerjinin yüklənməsi proseduru üçün yerindən çıxarın.

### EHTİYATLI OLUN!

Mercedes-Benz Wallbox Home yalnız korpus qapağı qapalı olduğu halda istismar edilməlidir: Enerji yükləməyə başlamamışdan əvvəl korpus qapağının quraşdırılmasını və təmin edilən açarlarla kilidlənməsini təmin edin.

Mercedes-Benz markalı nəqliyyat vasitəsinə Wallbox vasitəsilə enerji yükləmək üçün aşağıdakı addımları izləyin:

1. Nəqliyyat vasitəni yükləyici kabelin nəqliyyat vasitəsində yüklənmə rozetkəsinə asanlıqla çatacağı məsafədə saxlayın: Enerjinin yüklənməsi proseduru zamanı akkumulyator kabeli tarım olmalıdır.
2. Nəqliyyat vasitəsinin enerji yüklənmə rozetkəsinə nəqliyyat vasitəsinin istismar təlimatlarında göstərilən qaydada açın.
3. Wallbox-un ön hissəsində LED displeyi yoxlayın. Wallbox istismara hazır olduqda, korpus qapağının aşağı hissəsində yerləşən LED indikatorunda mavi işıq yanıb-sönəcək.  
İndi nəqliyyat vasitəsi quraşdırıla bilər.



4. Yükləyici kabelin ştəpselini saxlandığı ştəpsel tutacağından çıxarın və nəqliyyat vasitəsinin yüklənmə rozetkasına tam daxil edin: Nəqliyyat vasitəsi ilə kommunikasiya yoxlanır və Wallbox operatorundan icazə gözləyir. Bu vəziyyətdə LED işığı sarı olacaq.



5. Korpusun sağ tərəfindəki açarlı çevirgəc üfūqi vəziyyətdə olarsa, enerjinin yüklənməsi proseduruna icazə vermək üçün onu şaquli vəziyyətə gətirməlisiniz.



Açarlı çevirgəc üfūqi vəziyyətdə:  
Növbəti enerji yükləmə proseduru bloklanır.

Açarlı çevirgəcin şaquli vəziyyətdə qaldığı müddətdə istənilən vaxt ayrıca icazə olmadan əlavə enerji yüklənmə prosedurları yerinə yetirə bilərsiniz.



Açarlı çevirgəc şaquli vəziyyətdə:  
Enerjinin yüklənməsi proseduru blokdan çıxarıldı.

### **i LÜTFƏN, NƏZƏRƏ ALIN!**

Blokdan çıxarılmaya yalnız enerjinin yüklənməsi prosedurunun başladılması üçün tələb olunur: Açarlı çevirgəc prosedurdan dərhal sonra üfūqi mövqeyə qaytarıla bilər, bu cərəyan yükləmə prosedurunun yarıda kəsməyəcək. Lakin nəqliyyat vasitəsi ilə bağlantı kəsildikdən sonra növbəti enerji yüklənmə proseduru yenidən Wallbox tərəfindən bloklanır.

6. Enerjinin yüklənməsi proseduruna açarlı çevirgəc vasitəsilə icazə verildikdən sonra Wallbox enerjinin yüklənməsi prosedurunun nəqliyyat vasitəsi tərəfindən başladılmasını gözləyəcək. Bu vəziyyətdə LED işığı yaşıl olacaq.



7. Nəqliyyat vasitəsi enerjinin yüklənməsi prosedurunun başladılmasını tələb etdikdə və prosedur Wallbox tərəfindən başladıldıqda, enerjinin yüklənməsi proseduru zamanı LED-də yaşıl işıq yanıb-sönəcək. Tələb olunarsa, enerjinin yüklənməsi proseduru nəqliyyat vasitəsindən əl ilə dayandırıla bilər (enerjinin yüklənməli olduğu nəqliyyat vasitəsinin istismar təlimatına nəzər salın).



8. Enerjinin yüklənməsi proseduruna fasilə verildikdə və ya yekun vurulduqda, LED-də yenə də davamlı olaraq yaşıl işıq yanacaq.



9. Enerjinin yüklənməsi proseduru tamamlandıqdan sonra ştəpseli nəqliyyat vasitəsinin rozetkasından çıxarın və Wallbox-un sağ tərəfindəki ştəpsel mühafizə bölməsində təhlükəsiz vəziyyətdə saxlayın. Bu zaman LED indikatorunda yenidən mavi işıq yanıb-sönəcək və Wallbox-un növbəti enerji yüklənmə proseduruna hazır olduğunu göstərəcək.



### **i LÜTFƏN, NƏZƏRƏ ALIN!**












Nasazlıq mövcud deyilsə, enerjinin yüklənməsi proseduru nəqliyyat vasitəsi və ya istifadəçi tərəfindən dayandırılmır. LED-də yaşıl işığın yanması nəqliyyat vasitəsilə kommunikasiya əsasında ya enerjinin yüklənməsi proseduruna fasilə verildiyini ya da prosedurun tamamlandığını göstərir. Bu iki istismar vəziyyətini yalnız nəqliyyat vasitəsinin içərisindəki displeyləri yoxlamaqla fərqləndirmək mümkündür. Hətta kifayət qədər uzun enerji yüklənmə prosedurundan sonra nəqliyyat vasitəsi enerji ilə tam yüklənmədikdə, lütfən, yerli Mercedes-Benz texniki yardım xidməti ilə əlaqə saxlayın.

# Xətaların aradan qaldırılması

Mercedes-Benz Wallbox Home cihazınız maksimum təhlükəsiz şəraitdə istismar olunmaq və enerjinin mümkün olan ən etibarlı şəkildə yüklənməsi üçün layihələndirilib. Praktikada nasazlıq meydana gələrsə, bu korpus qapağının aşağı hissəsində çoxrəngli LED displeydə göstərilir. Aşağıdakı fəsildə xəta kodlarını necə təsbit edəcəyiniz və onların aradan qaldırılması üçün görə biləcəyiniz tədbirlər təsvir edilir.

## Enerjinin yüklənməsi proseduru zamanı xəta mesajları

Bəzi şəraitlərdə enerjinin nəqliyyat vasitəsinə EC 61851-1 standartına uyğun qaydada yüklənməsinə mane olan nasazlıqlar və enerjinin yüklənməsi prosedurunda fasilələr meydana gələ bilər. Mercedes-Benz Wallbox Home müstəqil olaraq daxili xətalara və nəqliyyat vasitəsində olan xətalara aşkar edir və LED displey vasitəsilə göstərir. Müxtəlif xəta vəziyyətlərinin əks etdirilməsi üçün çoxrəngli LED xüsusi təkrarlanan ardıcılıq əsasında yanıb-sönür. Aşağıdakı xəta vəziyyətləri göstərilir:

LED displey (tsiklik)	Xətanın təsviri
	LED-də bir dəfə qırmızı, sonra dörd dəfə yaşıl işıq yanıb-sönərsə, bu, Wallbox-un xəta aşkar etdiyini və 20 saniyə sonra daxili RCCB-ni işə salacağını göstərir. Cihazın ilkin vəziyyətinin bərpası üçün RCCB vasitəsilə Wallbox -un enerji təchizatını açın.  Bu xəta davam edir və ya təkrarlanırsa, deməli daxili nasazlıq meydana gəlib və Wallbox əvəzlənməlidir. Wallbox istismardan çıxarılmalıdır (bax: səhifə 9) və yerli Mercedes-Benz texniki yardım xidməti ilə əlaqə saxlanmalıdır.
 	LED displeydə bir dəfə qırmızı daha sonra mavi və yaşıl işığın yanması Wallbox-un daxili xəta aşkar etdiyini göstərir. Cihazın əvvəlki vəziyyətinin bərpası üçün daxili enerji paylanma sisteminizin qidalanma mənbəyində avtomatik mikro-açarı çevirməklə və yerinə qaytarmaqla Wallbox-un enerji təchizatını kəsin.  Bu xəta davam edir və ya təkrarlanırsa, deməli daxili nasazlıq meydana gəlib və Wallbox əvəzlənməlidir. Wallbox istismardan çıxarılmalıdır (bax: səhifə 9) və yerli Mercedes-Benz texniki yardım xidməti ilə əlaqə saxlanmalıdır.
     	LED displeydə bir dəfə qırmızı daha sonra mavi, yaşıl və sarı işığın yanması Wallbox-un xəta aşkar etdiyini göstərir. Wallbox əvvəlki vəziyyətinin bərpası üçün enerjinin yüklənməsi proseduru avtomatik olaraq yenidən başlayacaq.  Xəta təkrarlanır və ya davam edərsə, səbəbin nəqliyyat vasitəsində, yoxsa Wallbox-da meydana gəldiyinin müəyyənləşdirilməsi üçün təhlil aparılmalıdır. Wallbox istismardan çıxarılmalıdır (bax: səhifə 9) və yerli Mercedes-Benz texniki yardım xidməti ilə əlaqə saxlanmalıdır.
 	LED displeydə yaşıl işığın sayrışması və qırmızı, yaxud mavi işığın yanıb sönməsi Wallbox-un yüklənmə cərəyanını azaltdığını göstərir. Enerjinin yüklənməsi əməliyyatları daha aşağı yüklənmə cərəyanı ilə davam edə bilər.  Xəta təkrarlanır və ya davam edərsə, dəqiq səbəbin müəyyənləşdirilməsi üçün təhlil aparılmalıdır. Wallbox istismardan çıxarılmalıdır (bax: səhifə 9) və yerli Mercedes-Benz texniki yardım xidməti ilə əlaqə saxlanmalıdır.

### **i LÜTFƏN, NƏZƏRƏ ALIN!**

Xəta mesajlarının müfəssəl siyahısını Wallbox cihazınızın quraşdırma təlimatında tapa bilərsiniz.

Əksər xəta vəziyyətlərində Wallbox nəqliyyat vasitəsi ilə kommunikasiyanı yoxlamaqla, enerjinin yüklənməsi proseduru avtomatik olaraq yenidən başladır. Bununla belə, bütün xətlər Wallbox-un avtomatik olaraq yenidən işə salınması ilə aradan qaldırılma bilməyəcəyindən, Wallbox-un enerji təchizatının daxili enerji paylanma sisteminin qidalanma mənbəyində avtomatik miko-açar vasitəsilə söndürülməklə və işə salınmaqla əl ilə yenidən başladılması tövsiyə edilir.

### ⚠ EHTİYATLI OLUN!

Wallbox yüklənmə müddətində xəta mesajları göstərməyə davam edərsə, lütfən, yerli Mercedes-Benz texniki yardım xidməti ilə əlaqə saxlayın. Mümkündürsə, nəqliyyat vasitənin təmir edilməlidir və ya nəqliyyat vasitəsi yenidən Wallbox istifadə edilməklə enerji ilə yüklənməmişdən əvvəl Wallbox əvəzlənməlidir.

## İstismarla bağlı nasazlıqlar və həll yolları

Təhlükəsiz istismar məqsədilə Mercedes-Benz Wallbox Home istismar zamanı daxili enerjinin paylanma sisteminə qidalandırma mənbəyində avtomatik miko-açar və daxili qalıq cərəyanı avtomatik açarı vasitəsilə qorunmalıdır. Nasazlıq hallarında müvafiq tədbirlər görmək və istismarı bərpa etmək üçün ilk öncə xətanın növünü müəyyən etməlisiniz. Aşağıdakı xətlər meydana gələ bilər:

Xətanın növü	Mümkün səbəb	Təklif edilən həll yolu
LED işlək deyil.	Wallbox cərəyanına qoşulmayıb.	Enerji təchizatında fasilə yaranıb: Daxili enerjinin paylanma sisteminə qidalandırma mənbəyində avtomatik miko-açarı və daxili qalıq cərəyanı avtomatik açarını yoxlayın (bax: bölmə "Texniki xidmət" səhifə 14) və tələb olunarsa, onları yenidən işə salın. Xəta baş verməyə davam edərsə və ya təkrarlanssa, yerli Mercedes-Benz texniki yardım xidməti ilə əlaqə saxlayın.
	Wallbox cihazında daxili xəta meydana gəldi.	Wallbox əvəzlənməlidir. Bu halda, lütfən, yerli Mercedes-Benz texniki yardım xidməti ilə əlaqə saxlayın.
Elektrik avtomobil tanınmadı.	Ştəpsel nəqliyyat vasitəsinə düzgün birləşdirilməyib.	Nəqliyyat vasitəsindən yükləyici ştəpseli çıxarın və yerinə qaytarın: Xəta baş verməyə davam edərsə, lütfən, yerli Mercedes-Benz texniki yardım xidməti ilə əlaqə saxlayın.
LED xəta kodu göstərir.	Mercedes-Benz Wallbox Home nasazlıq aşkar edir.	Daxili enerji paylanma sisteminizin qidalanma mənbəyində avtomatik miko-açarı çevirməklə və yerinə qaytarmaqla Wallbox-u yenidən işə salın. Enerji təchizatında nasazlıq təkrarlanssa və ya daim meydana gələrsə, Wallbox istismardan çıxarılmalıdır (aşağı nəzər salın və yerli Mercedes-Benz texniki yardım xidməti ilə əlaqə saxlanmalıdır).

### ℹ LÜTFƏN, NƏZƏRƏ ALIN!

Wallbox-un enerji təchizatında nasazlıq olarsa, cihazı quraşdırmış elektrik işləri üzrə ixtisaslaşmış podratçı ilə əlaqə saxlayıb.

## Məhsulun istismardan çıxarılması və istismara qaytarılması

Tələb olunarsa, Mercedes-Benz Wallbox Home cihazını istismardan çıxara bilərsiniz. Aşağıdakı addımlarla davam edin:

1. Daxili enerji paylanma sisteminizin qidalanma mənbəyində avtomatik miko-açarı qapayın (elektrik şəbəkəsi ilə bağlantı kəsilir).
2. Korpus qapağının açarından istifadə etməklə, ① Wallbox-un korpus qapağını açın və çıxarın.
3. Elektron komponentlərin örtüyündə ② qapaq klapanını açın və qalıq cərəyanı avtomatik açarını ③ 0 mövqeyinə gətirin.
4. Elektron komponentlərin örtüyündə ② qapaq klapanını bağlayın, Wallbox-un korpus qapağını ① əvəzləyin və kilidləyin.

Artıq the Mercedes-Benz Wallbox Home enerjinin yüklənməsi üçün istifadə edilə bilməz.

Wallbox-u sonradan istismara qaytarmaq üçün aşağıdakı addımları izləyin:

1. Wallbox ① korpus qapağını kənarlaşdırın.
2. Elektron komponentlərin örtüyündə ② qapaq klapanını açın və qalıq cərəyanı avtomatik açarını ③ I mövqeyinə gətirin (elektrik şəbəkəsi ilə bağlantı kəsilir).





3. Elektron komponentlərin örtüyündə ② qapaq klapanını bağlayın, Wallbox-un korpus qapağını ① əvəzləyin və kilidləyin.

4. Daxili enerji paylanma sisteminizin qidalanma mənbəyində avtomatik mikro-açarı işə salın.

Wallbox yenidən elektrik şəbəkəsinə birləşdirildikdə, işəsalma prosedurunun başladacağı: Bura düzgün işin təmin edilməsi üçün daxili elektron komponentlərin sınağının aparılması daxildir.

Daxili yoxlama rejimi Mercedes-Benz Wallbox Home-un ön hissəsində LED displeydə aşağıdakı kimi göstərilir:

LED display	Təsvir
	LED-də bir dəfə ağ işıq yanıb-sönür ...
	... sonra mavi işıq sayır.

İndi nəqliyyat vasitəsi enerjinin yüklənməsi üçün qoşula bilər.

## Tez-tez verilən suallar

Mercedes-Benz Wallbox Home cihazınız haqqında tez-tez verilən sualların bəziləri aşağıda sıralanır. Lütfən, yerli texniki yardım xidməti ilə əlaqə saxlamamışdan əvvəl hər zaman bu bölməni oxuyun: Sualınız artıq burada cavablandırılmış ola bilər.

### Mercedes-Benz Wallbox Home cihazını özüm quraşıdır bilərəmmi?

- Xeyr, Mercedes-Benz Wallbox Home cihazının elektrik quraşdırması hər zaman elektrik işləri üzrə ixtisaslaşmış podratçı tərəfindən yerinə yetirilməlidir. Yalnız bu halda elektrik təhlükələrindən azad istismara zəmanət verilə bilər.
- Mercedes-Benz Wallbox Home cihazını özünüz quraşırsanız, bu, zəmanət müddəalarının pozulmasına səbəb ola və Wallbox-un istismarı üçün zəmanəti qüvvədən sala bilər.

### Mercedes-Benz Wallbox Home elektrik təhlükələrindən necə qorunmalıdır?

- Daxili enerji paylanma sisteminə Mercedes-Benz Wallbox Home-un bütün fazaları qorunmalıdır. Lütfən, elektrik cihazlarının istismarı zamanı bütün yerli qaydalara əməl edin.

### Mercedes-Benz Wallbox Home A0009067408 həmçinin bir fazalı elektrik təchizatı ilə istismar edilə bilərmi?

- Bəli, prinsipcə Mercedes-Benz Wallbox Home-un bütün model variantları bir fazalı elektrik təchizatı ilə istismar edilə bilər.

### Mercedes-Benz Wallbox Home sıradan çıxıb (LED display yoxdur). Səbəbi necə araşıdır bilərik?

- Wallbox-a heç bir nəqliyyat vasitəsi qoşulmayıbsa, Wallbox-un LED displeyində mavi işıq yanıb-sönməlidir. Əks halda aşağıdakıları yoxlayın:
  1. Daxili enerji paylanma sisteminizin qidalanma mənbəyində avtomatik mikro-açar
  2. Daxili qalıq cərəyanı avtomatik açarıBu müdafiə cihazları hər hansı aşkar nasazlıq əlaməti göstərmədikdə, lütfən, yerli Mercedes-Benz texniki yardım xidməti ilə əlaqə saxlayın.

### Mercedes-Benz Wallbox Home-un yüklənmə cərəyanı gözləniləndən aşağıdır. Səbəb nə ola bilər?

- Lütfən, əvvəlcə nəqliyyat vasitəsində yükləyici cərəyanı limit qoyulub-qoyulmadığını yoxlayın (enerjinin yüklənməli olduğu nəqliyyat vasitəsinin istismar təlimatlarına nəzər salın).
- Bəzi xəta ssenarilərində Mercedes-Benz Wallbox Home-un daxili qəza mühafizəsi dövrəsi cərəyanı məhdudlaşdırmaq üçün işə düşür: Bu halda çoxsaylı LED displeydə yaşıl işıq sayıracaq və qırmızı işıq bir dəfə yanıb-sönəcək. Bununla belə, enerji yükləmə əməliyyatları davam edə bilər. Daxili təhlükəsizlik funksiyaları təkrar-təkrar aktivləşərsə və ya daim aktiv olarsa, lütfən, Wallbox-u istismardan çıxarın (bax: səhifə 9) və yerli Mercedes-Benz texniki yardım xidməti ilə əlaqə saxlayın.
- Wallbox-un maksimum yüklənmə cərəyanı parametrlərinin elektrik işləri üzrə ixtisaslaşmış podratçı tərəfindən yoxlanmasını və nizamlanmasını təmin edin (bax: Mercedes-Benz Wallbox Home-un ətraflı istismar təlimatları kitabçasında "Quraşdırma və sınaq rejimi" bölməsi).

## Wallbox ehtiyat hissələrini haradan sifariş verə bilərəm?

- Wallbox-unuz üçün ehtiyat hissə tələb olunarsa, lütfən, yerli Mercedes-Benz texniki yardım xidməti ilə əlaqə saxlayın.

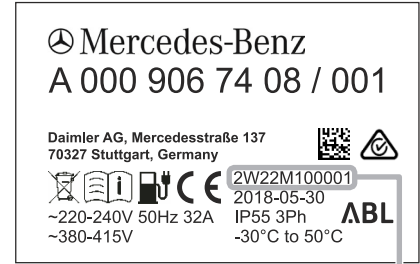
## Korpus qapağının açılması və ya enerjinin yüklənməsi prosedurunun blokdan çıxarılması üçün tələb olunan açar itib. Ehtiyat açar sifariş edə bilərəm?

- Korpus qapağının açılması üçün iki açar Mercedes-Benz Wallbox Home ilə birlikdə təchiz edilir. Enerjinin yüklənməsi prosedurunun blokdan çıxarılması üçün istifadə olunan açarlı çevirgəc üçün iki açar də korpusun yan hissələrində təmin edilir: Açarlı çevirgəcin hər iki açarı itib və açarlı çevirgəc korpusun sağ tərəfində üfüqi vəziyyətdədirsə, Wallbox-da enerjinin yüklənməsi əməliyyatları bloklanır və bundan sonra yüklənmə proseduru aparmaq mümkün olmur. Korpus qapağının açarının itməsi halında (Sifariş nömrə: E290400) və açarlıq çevirgəcin açarı (Sifariş nömrə: E390401) ehtiyat hissələrini sifariş verə bilərsiniz:

### › eMobility Support

- › Telefon: +49 (0) 9123 188-600
- › E-poçt emobility.support@abl.de

- Wallbox açarlı çevirgəc üçün ehtiyat açarlar sifariş etmək üçün sizə Wallbox cihazınızın seriya nömrəsi lazım olacaq. Seriya nömrəsini korpusun aşağı tərəfində məhsul yarlığının üstündə tapa bilərsiniz.



Wallbox seriya nömrəsi

# ƏLAVƏ

## Texniki spesifikasiyalar

Variant	A0009067408	A0009067508
Uyğunluq	IEC 61851-1 / 61439-7	
Enerji təchizatı	5 x 16 mm <sup>2</sup> -ə qədər enerji təchizatı kabelləri üçün	3 x 16 mm <sup>2</sup> -ə qədər enerji təchizatı kabelləri üçün
Nominal gərginlik	230 / 400 V	230 V
Nominal cərəyan	32 A, tək və ya 3 faza	32 A, tək faza
Nominal tezlik	50 Hz	
Maks. çıxış	22 kVt	7.2 kVt
Enerji yükləmə bağlantısı	IEC 62196-2 Növ 2 standartına uyğun olaraq sabitlənmiş yükləyici kabel, təqribən 6 m	
Dövrə qoruyucu cihazlar	Növ A 30 mA RCCB və DC-RCM, I <sub>Δn s.c.</sub> elektron SC zədələnmə cərəyanının aşkarlanması ≥ 6 mA	
İdarəetmə / Sazlama	Daxili RS485 interfeysi (xarici yüklənmə idarəetməsi üçün interfeys, istifadəçilər/quraşdırılma üzrə texniki mütəxəssislər üçün girişin olmaması)	
Ön qoruyucu	Enerji təchizatı və Wallbox parametrinə əsasən C xüsusiyyətli MCB nominal cərəyanı, amma 32 A-dan artıq olmamalıdır	
Maksimum yükləmə cərəyanı üçün zavod parametrləri	16 A	32 A
QT sistemi	TN-S	
İstismar temperaturu	-30 - 50°C	
Saxlama temperaturu	-30 - 85°C	
Nisbi rütubət	5 - 95% (kondensasiyasız)	
Qorunma sinfi	I	
İfrat gərginlik kateqoriyası	III	
Çirklənmə dərəcəsi	3	
Nominal izolyasiya gərginliyi (U <sub>i</sub> )	4 kV	
Nominal impuls gərginliyi (U <sub>imp</sub> )	4 kV	
Nominal pik davamgətirmə cərəyanı (I <sub>pk</sub> )	6 kA	
Nominal qısa müddətli davamgətirmə cərəyanı (I <sub>cs</sub> )	5 kA	
Nominal şərti qısa dövrə cərəyanı (I <sub>cc</sub> )	6/10 kA (C tətikləmə xüsusiyyəti)	
Nominal yük fərqliliyi əmsalı (RDF)	1.0	
Qorunma dərəcəsi (korpor)	IP 55	
Təsir gücü	IK08	
Ölçülər (korpor)	438 x 328 x 170 mm (H x E x D)	
Maksimum yüksəklik	≤ 2,000 m (dəniz səviyyəsindən yuxarıda)	
Vahidin çəkisi (xalis)	təxminən 8.5 kq.	
Vahidin çəkisi (ümumi)	təxminən 10 kq.	

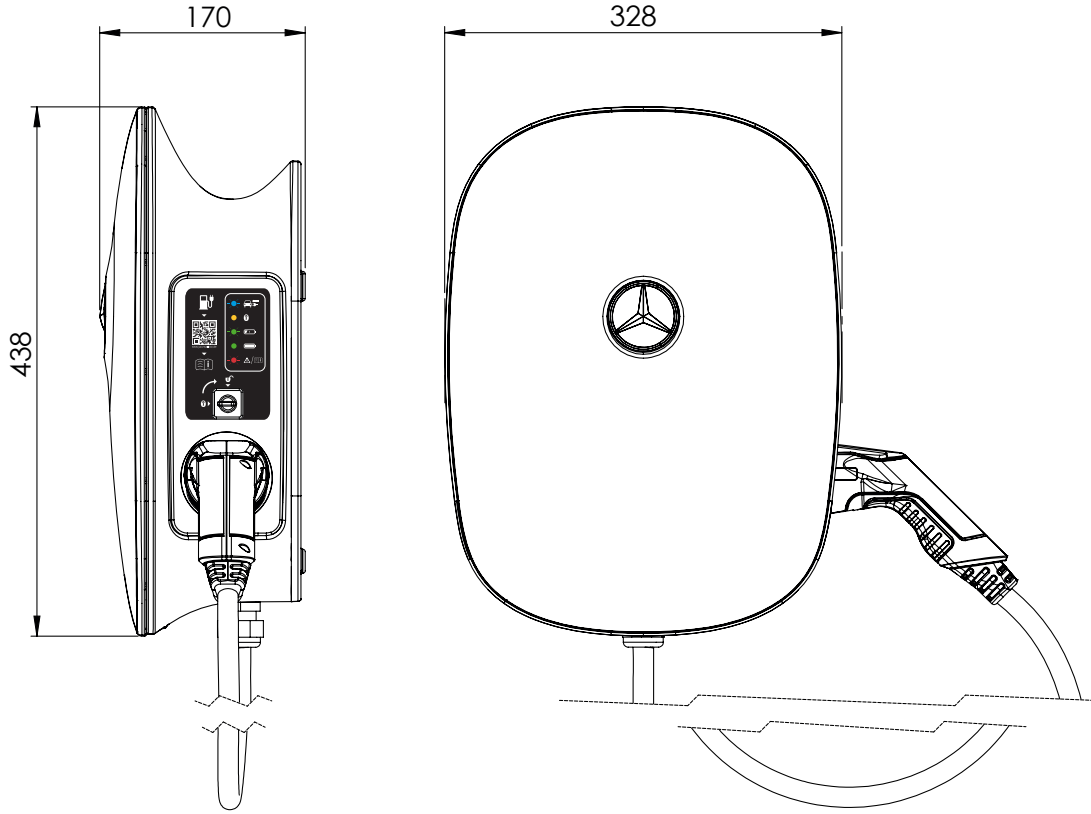


# Çertyoj miqyası və ölçüləri

Mercedes-Benz Wallbox Home tam montaj olunmuş və yoxlanmış vəziyyətdə çatdırılır. Bütün ölçülər aşağıdakı çertyojlarda göstərilir.

**Wallbox və sabitlənmiş yükləyici kabel (şəkildə: A0009067408 və A0009067508)**

Plan və profil (bütün ölçülər mm.-lə göstərilir)



## Standartlar və təlimatlar

Mercedes-Benz Wallbox Home aşağıdakı standartlara və qoruma sistemlərinə uyğun gəlir:


### Ümumi prinsiplər və qanunlar

Rəhbər sənəd	İzahat
2014/35/EU	Aşağı gərginlik haqqında direktiv
2014/30/EU	EMC haqda rəhbər sənəd
2011/65/EU	RoHS 2 rəhbər sənədi
2012/19/EU	WEEE haqda rəhbər sənəd
ElektroG	Elektrik və elektron cihazlar haqda qanun

## Cihaz təhlükəsizliyi standartları

Standart	İzahat
IEC 61851-1: 2017 nəşri. 3,0	Elektrik nəqliyyat vasitələri üçün cərəyan keçirici yükləmə – Hissə 1: Ümumi tələblər
IEC/TS 61439-7:2014	Hissə 7: Dəniz, düşərgə yerləri, bazar sahələri kimi konkret təyinatlar üçün enerji yükləmə stansiyaları kimi cihaz kombinasiyaları
IEC 61000-6-2:2016	Elektromaqnit uyğunluq (EMC) – Hissə 6-2: Ümumi standartlar – sənaye mühitləri üçün müdafiə standartı
IEC 61000-6-3:2006+AMD1:2010	Elektromaqnit uyğunluq (EMC) – Hissə 6-3: Ümumi standartlar – yaşayış, kommersiya və yüngül sənaye mühitləri üçün emissiya norması
IEC 61000-6-7:2014	Elektromaqnit uyğunluq (EMC) – Hissə 6-7: Ümumi standartlar – avadanlıqların sənaye məkanlarında təhlükəsizliklə əlaqədar sistemdə nəzərdə tutulduqları funksiyaları yerinə yetirmələri üçün gərəkli küyə davamlılıq tələbləri
IEC 61851-21-2: 2018 nəşri. 1.0	Elektrik nəqliyyat vasitələri üçün cərəyan keçirici yükləmə – Hissə 21-2: Elektrik nəqliyyat vasitələrinin xarici enerji yükləmə sistemləri üçün EMC tələbləri

## Müdafiə sinifləri / müdafiə dərəcələri

Müdafiə sinfi / müdafiə dərəcəsi	İzahat
	Cihaz IEC 1-ci müdafiə sinfinə uyğun gəlir.
IP 55	Qorunma dərəcəsi: toxunma əleyhinə tam qoruma, zərərli miqdarda toza qarşı qoruma, hər hansı bucaqdan yüngül su şirnaqlarına qarşı qorunma (DIN EN 60529: 2014-09)

# CE sertifikatlaşdırması və uyğunluq bəyannaməsi



Mercedes-Benz Wallbox Home CE nişanına malikdir. Əlaqədar uyğunluq bəyannaməsini bu ünvanı tapmaq olar: [www.yourwallbox.de/downloads/documents/Declaration\\_of\\_Conformity\\_Home\\_Advanced.pdf](http://www.yourwallbox.de/downloads/documents/Declaration_of_Conformity_Home_Advanced.pdf).

## Texniki xidmət

Mercedes-Benz Wallbox Home quraşdırıldıqdan sonra xüsusi texniki xidmət tələb etmir. Lakin, Wallbox yüksək elektrik gərginliyi ilə işlədiyindən korpusun və onun xarici əlçatan komponentlərinin müəyyən intervallarla (məsələn, ildə iki dəfə) vizual yoxlamasının aparılması tövsiyə edilir.

### TƏHLÜKƏ!

Heç vaxt Mercedes-Benz Wallbox Home-un daxili elektron komponentlərinin qoruyucu örtüyünü kənarlaşdırmayın: Qapağın ardındakı komponentlərin təmizlənməsi və ya texniki xidməti zəruri deyil və heç vaxt istifadəçi tərəfindən yerinə yetirilməməlidir.

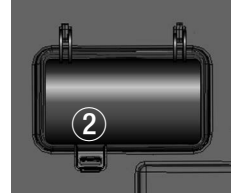
- Korpusun səthinin, eləcə də yükləyici kabel tutacağıın vizual yoxlamasını aparın, zədənin olub-olmadığına baxın.
- Yükləyici kabelin vizual yoxlamasını aparın, kabeldə və ştəpseldə heç bir zahiri zədə və ya deformasiyanın olmadığından əmin olun.

Yuxarıda qeyd edilən yoxlamalar zamanı hər hansı bariz zədə aşkar etdikdə, lütfən, yerli Mercedes-Benz texniki yardım xidməti ilə əlaqə saxlayın. Wallbox-u istismar etməyə davam etməmişdən əvvəl bütün zədələri təmir edin. O vaxta qədər Wallbox-u bu bölmədə göstərilən qaydada istismardan çıxarın "Məhsulun istismardan çıxarılması və istismara qaytarılması" səhifə 9.

- Mercedes-Benz Wallbox Home-un işə salınmaq və ya söndürülmək üçün ayrıca düyməsi yoxdur: Wallbox-u istismardan çıxarmaq istəyirsinizsə, hər zaman qidalanma mənbəyində daxili avtomatik açarı və daxili qalıq cərəyanı avtomatik açarını **0** (QAPALI) vəziyyətinə gətirin.

Daxili qalıq cərəyanı avtomatik açarının düzgün işləyib-isləmədiyi düzgün istismarın təmin edilməsi məqsədilə ildə iki dəfə yoxlanmalıdır. Qalıq cərəyanı avtomatik açarını sınaqdan keçirmək üçün aşağıdakı addımları izləyin:

1. Təmin edilən açardan istifadə etməklə, Wallbox **①** korpus qapağını kənarlaşdırın.
2. Qapağın klapanını **②** açın.
3. Daxili qalıq cərəyanı avtomatik açarının üzərində **③** **T** yazılmış və ya **Test** nişanı olan düyməni tapın:
4. Düyməni basın: Bu zaman qalıq cərəyanı avtomatik açarı rıçağını mərkəzi mövqeyə gətirməlidir (enerji təchizatı ilə bağlantı kəsilir).
5. İndi qalıq cərəyanı avtomatik açarının **③** rıçağını **0** vəziyyətinə gətirin, daha sonra **I** mövqeyinə qaytarın.
6. Qapağın klapanını **②** bağlayın, korpus qapağını **①** əvəzləyin və açardan istifadə edərək kilidləyin.



#### **⚠ TƏHLÜKƏ!**

Qalıq cərəyanı avtomatik açarı sınaq müddətində hərəkət etməzsə, (şırnaq rıçağı mərkəzi mövqeyə), heç bir halda Wallbox-un istismarını dəyişdirməyin! Lütfən, daxili enerjinin paylanma sisteminin qidalandırma mənbəyində avtomatik mikro-açarı və daxili qalıq cərəyanı avtomatik açarını çevirməklə (**0** QAPALI mövqeyi) Wallbox-u istismardan çıxarın və Mercedes-Benz texniki yardım xidməti ilə əlaqə saxlayın.

## Təmizlik və qulluq

- Mercedes-Benz Wallbox Home cihazının üstü quru parça ilə təmizləne bilər.
- Daha çox çirklənmə olarsa, nəm, yaxşı sıxılmış parça üzərində mülayim yuyucu maddədən istifadə edin.
- Aşındırıcı kimyəvi təmizləyici maddələrdən, şüşə təmizləyicilərdən, mumlardan və ya həlledicilərdən (təmizləyici maddə və ya durulaşdırıcı kimi) istifadə etməyin, çünki onlar cihaz üzərindəki displeyləri və cihazın səthini tutqunlaşdırı bilər.
- Aşındırıcı təmizləyici maddələrdən və ya süngərlərdən istifadə etməyin, belə ki, onlar korpus qapağının səthini cıza bilər.

#### **⚠ TƏHLÜKƏ!**

Mercedes-Benz Wallbox Home heç bir halda təzyiqli təmizləyici ilə və ya yüksək təzyiq səbəbindən korpusun içinə daxil ola biləcək maye, yaxud buxardan istifadə edilən bənzər cihazla təmizlənməməlidir.

## Əmtəə nişanları

Üçüncü tərəflərə məxsus olanlar daxil olmaqla, bu kitabçada adıçəkilən bütün ticarət nişanlarına qeydiyyatdan keçmiş sahiblərinin müvafiq mülkiyyət hüquqları və müvafiq əqli mülkiyyətin qorunması qanunları tətbiq edilir.

Burada qeyd edilən bütün əmtəə nişanları, ticarət adları və ya şirkət adları müvafiq sahiblərinin əmtəə nişanları və ya qeydiyyatdan keçirilmiş əmtəə nişanlarıdır və ya ola bilərlər. İstifadəsi üçün açıq icazə verilməyən bütün hüquqlar qorunur.

Bu təlimat kitabçasında istifadə edilən əmtəə nişanlarının açıq şəkildə identifikasiya olunmaması hər hansı əmtəə nişanının üçüncü tərəflərin hüquqlarını nəzərdə tutmadığı qənaətini formalaşdırmamalıdır.

# Əqli mülkiyyət və müəllif hüququ

Müəllif hüquqları © 2019

Versiya 1.1, MB-UM\_Home-2019-06-07

Bütün hüquqlar qorunur.

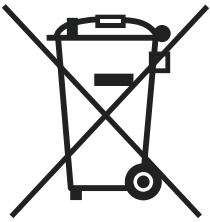
Bu təlimat kitabçasına daxil olan hər hansı məlumat əvvəlcədən xəbərdarlıq edilmədən dəyişdirilə bilər və istehsalçı üçün heç bir öhdəlik yaratmır.

Bu təlimat kitabçasındakı illüstrasiyalar təchiz edilmiş cihazdan fərqli dizaynları əks etdirə bilər və bu, istehsalçı üçün heç bir öhdəlik yaratmır.

İstehsalçı bu kitabçaya daxil olan məlumatlara və ya mümkün yanlış məlumatlara görə meydana gələn itkilərə və/və ya zərərlərə görə məsuliyyət daşımır.

Bu təlimat kitabçasını istehsalçının yazılı icazəsi olmadan tam və qismən elektron, elektrik, mexaniki, optik, kimyəvi və ya fotokopiya üsulu və ya audio yazı kimi ötürmək çoxaltmaq, elektron formada mühafizə etmək olmaz.

## Tullantıların utilizasiyası



Ətraf mühitin qorunması və mühafizəsi, çirklənmənin qarşısının alınması, resursların təkrar emalının təkmilləşdirilməsi üçün Avropa Komissiyası istehsalçının düzgün utilizasiya və ya təkrar emal məqsədilə elektrik və elektron cihazları geri qalması barədə rəhbər sənəd qəbul etmişdir (WEEE (Elektrik və elektron avadanlıq tullantıları) haqqında rəhbər sənəd 2012/19/EC və EAG-VO).

Buna görə də bu nişanla işarələnmiş cihazlar Avropa İttifaqı daxilində növlərinə ayrılmamış məişət tullantısı kimi atıla bilməz: Lütfən, tullantıların düzgün atılması üçün yerli səlahiyyətli orqana sorğu göndərin.

Materiallar üzərlərindəki nişanlara uyğun olaraq təkrar emal edilə bilər. Köhnəlmiş cihazların yenidən istifadə edilməsi, təkrar emalı və ya başqa üsullarla emalı ətraf mühitin qorunmasına əhəmiyyətli töhfə verir.



İstehsalçı bu təlimat kitabçasının nəşrindən sonra məhsula xırda texniki düzəlişlər etmiş ola bilər. Bu həmçinin məhsulun görünüşündə kiçik uyğunsuzluqlara səbəb olmuş ola bilər. Rənglərdə hər hansı fərqlilik çap prosesinin nəticəsidir.



**Mercedes-Benz**

**Daimler AG, Mercedesstr. 137, 70327 Stuttgart, Almaniya**